

Prefazione

Con la riforma universitaria è stato necessario rivedere l'organizzazione dei corsi e la natura stessa di ciascun corso ha subito profonde modifiche; molti dei libri che si utilizzavano si sono quindi rivelati non del tutto rispondenti alle nuove esigenze.

Lo scopo di questo testo è quello di fornire allo studente che affronta un primo corso di Algebra uno strumento che sia contemporaneamente accurato e semplice. Di conseguenza alcuni argomenti non sono stati trattati in maniera completa e di alcuni teoremi manca la dimostrazione; d'altra parte si fa a volte riferimento ad alcune nozioni di Algebra Lineare e Calcolo supponendo che il corso di Algebra segua i corsi relativi.

Sono molto grata ai colleghi Valentina Barucci, Giulio Campanella, Anna Franchetta e Rosaria Rota per i suggerimenti e le correzioni; ringrazio anche Daniele Gewurz per i disegni.